



## Ettore Lopo

Nazionalità: Italiana

☎ (+39) 3881522281

Data di nascita: 20/12/1997

Sesso: Maschile

✉ Indirizzo e-mail: [ettore.lopo@gmail.com](mailto:ettore.lopo@gmail.com)

✉ Indirizzo e-mail: [ettore.lopo@studio.unibo.it](mailto:ettore.lopo@studio.unibo.it)

📍 Indirizzo: Bologna (Italia)

### ESPERIENZA LAVORATIVA

---

#### Tirocinio curricolare

*UniBO* [ 01/03/2021 - 14/12/2021 ]

Indirizzo: Via Irnerio, 42, Bologna, 40126 Bologna (Italia)

Città: Bologna

Paese: Italia

- Impresa o settore: Attività professionali, scientifiche e tecniche

Principali attività svolte:

- Isolamento e identificazione di microrganismi da matrici ambientali
- Analisi di attività enzimatiche microbiche
- Studio dei geni coinvolti nella biosintesi dell'antibiotico ditropolonil solfuro
- Saggi di *Phenotype Microarrays* (PMS)

Tecniche adottate:

- Tecniche di isolamento
- Tecniche colturali
- PCR
- Elettroforesi
- Gel extraction
- Estrazione di gDNA
- Clonaggio
- Phenotype Microarrays (PMS)

## **Tirocinio curricolare**

*UniUPO* [ 01/04/2019 – 01/09/2019 ]

Indirizzo: V.le Teresa Michel, 11, 15121 Alessandria A, 15121 Alessandria (Italia)

Città: Alessandria

Paese: Italia

- **Impresa o settore:** Attività professionali, scientifiche e tecniche

Principali attività svolte:

- Studio della forma pluricellulare di *Dictyostelium discoideum* in condizioni di microgravità simulata

Tecniche adottate:

- Tecniche colturali
- Immunofluorescenza
- Tecniche di microscopia

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

### **Laurea Magistrale**

*Alma Mater Studiorum* [ 01/10/2019 – 22/03/2022 ]

Indirizzo: Via della Beverara 123, 40131 Bologna (Italia)

Campi di studio: Biologia Molecolare e Cellulare

Voto finale : 110 e Lode

Tesi: Analisi fenotipica e genotipica di microrganismi isolati da grotte caratterizzati da peculiari attività enzimatiche e antimicrobiche

### **Laurea Triennale**

*Università del Piemonte Orientale* [ 01/10/2016 – 13/12/2019 ]

Indirizzo: V.le Teresa Michel, 11, 15121 Alessandria (Italia)

Campi di studio: Scienze Biologiche

Voto finale : 110 e Lode con menzione accademica

Tesi: Valutazione degli Effetti della Variazione del vettore gravità sull'organizzazione della forma pluricellulare di *Dictyostelium discoideum*

## **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

**inglese**

ASCOLTO B2 LETTURA C1 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

## **COMPETENZE DIGITALI**

---

Adobe Photoshpe, Adobe Premiere / Suite Office (Excel Word Ppt)

## ABSTRACT

---

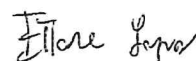
### Presentazione a congressi

Ghezzi D., Costantini P. E., Lombardi D. A., Firrincieli A., Salvi L., Lopo E., Zeinab K., Robert C., De Waele J., Sauro F., Cappelletti M. Bioprospecting the Cave Microbiome. Abstract accettato per una presentazione via poster presso l'Euro-Global Conference on Biotechnology and Bioengineering, June 18-20, 2020. Rome, Italy.

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*

Bologna, 30/04/2022



Ettore Lopo